

## Schnellspanneinrichtung PSE / MSE

Sekundenschnelle Geräte-Adaption an Labtec Prüfständen

Mit der Schnellspanneinrichtung PSE und MSE lassen sich Pressluftatmer sekundenschnell an alle Labtec-Prüfstände mit 300 bar Geräteanschluss adaptieren. Das lästige und zeitraubende Anschrauben gehört damit der Vergangenheit an. Die Schnellspanneinrichtung wird einfach auf den 300 bar Geräteanschlussadapter aufgeschraubt.

Die Ausführung **PSE** wird über den 3 m langen mitgelieferten Pneumatikschlauch an eine Luftversorgung (6-10 bar Arbeitsluft) angekoppelt. Durch Drücken der Ventilbetätigung wird die Spannzange pneumatisch geöffnet und der Pressluftatmer eingeschoben. Beim Loslassen des Betätigungsknopfes wird der PA-Anschluss eingezogen und das Anschlussgewinde fest in der Spannzange fixiert.

Bei der Ausführung **MSE** erfolgt die Betätigung manuell über einen federbelasteten Handhebel. Bei gezogenem Hebel ist die Spannzange zum Adaptieren des Pressluftatmers geöffnet. Durch Loslassen des Hebels wird das Anschlussgewinde des PA's in der Spannzange fixiert. Ein zusätzlicher Pneumatikanschluss als Hilfsenergie ist nicht erforderlich.

### Hinweis:

**Die Schnellspanneinrichtungen unterliegen Herstellerseitig (Grundeinheit) einer maximalen Lebensdauer sowie einer Generalüberholungsfrist:**

Für die Schnellspanneinrichtungen gilt eine **maximale Produktlebensdauer** von maximal **15 Jahren und 100.000 Zyklen** (ca. 50.000 Geräteprüfungen). Nach Ablauf der maximalen Lebensdauer darf das Gerät nicht mehr weiterbetrieben werden und muss entsorgt werden.

Nach jeweils **3 Jahren oder 20.000 Zyklen** (je nachdem was früher eintritt) wird herstellerseitig empfohlen das Gerät einer **Generalüberholung** zu unterziehen. Die Generalüberholung darf nur durch den Hersteller erfolgen, schicken Sie hierzu die Schnellspanneinrichtung ins Labtec Werk, wir veranlassen einen Kostenvoranschlag beim Hersteller.

